Coupe-bordure électrique sans fil

Kalaos®

GT36Li

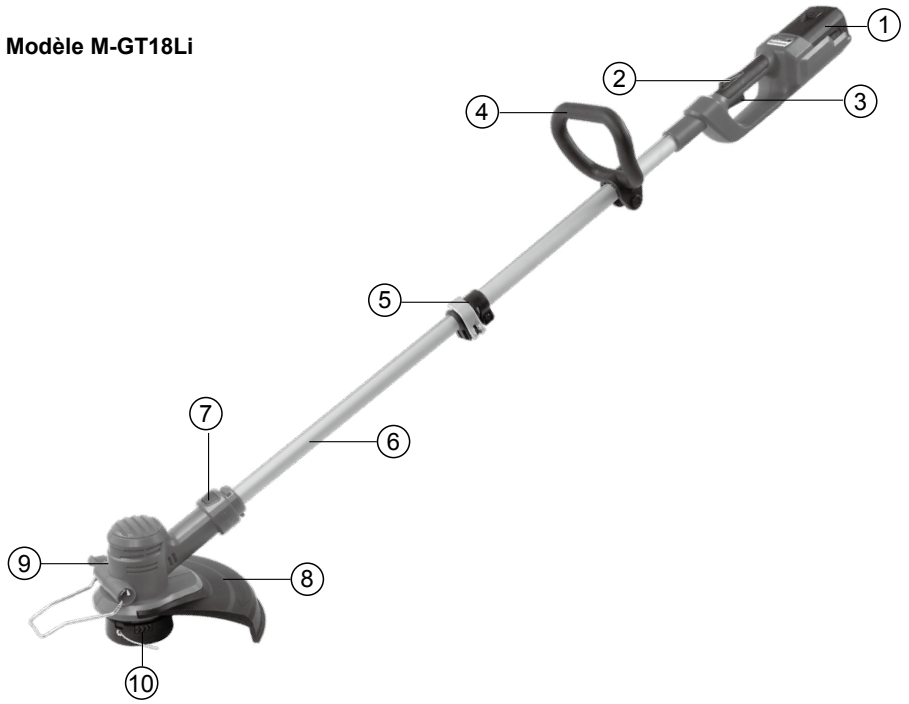
Modèle présenté GT36Li

CONSERVER PRECIEUSEMENT CE MANUEL D'UTILISATION

Sommaire

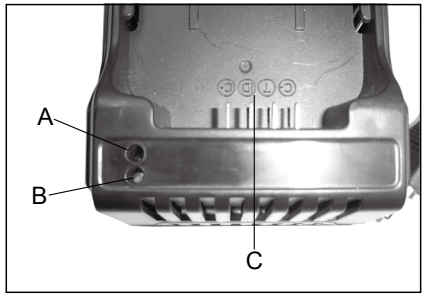
1. Introduction....4
2. Consignes de sécurité....5
   2.1 Symboles de sécurité et étiquettes....5-6
   2.2 Consignes de sécurité spécifiques aux outils sans fil et aux chargeurs....7
   2.3 Utilisation du chargeur et charge batterie....8
      2.3.1 Fonction des voyants du chargeur....8
      2.3.2 Charge de la batterie....8
      2.3.3 Stockage du chargeur et de la batterie....9
   2.4 Avant l'utilisation....9
   2.5 Lors de l'utilisation....10
   2.6 Après l'utilisation....11
3. Consignes d'utilisation du coupe-bordure....12
   3.1 Préparation du coupe-bordure et réglage de la hauteur....12
      3.1.1 Montage du coupe-bordure....12
   3.2 Utilisation du coupe-bordure....13
      3.2.1 Mise en marche du coupe-bordure....13
      3.2.2 Arrêt du coupe-bordure....13
      3.2.3 Ajustage du fil de coupe pendant l'utilisation....13
      3.2.4 Utilisation de l'appareil en position « dresse bordures »....14
      3.2.5 Changement de la bobine de fil....14
   3.3 Nettoyage, maintenance, stockage et transport 15
      3.3.1 Nettoyage du coupe-bordure....15
      3.3.2 Maintenance du coupe-bordure....15
      3.3.3 Stockage et transport du coupe-bordure....15
4. Caractéristiques techniques....16
5. Problèmes et solutions....17
6. Protection de l'environnement....18
7. Service après vente....18
8. Garantie 19
9. Déclaration de conformité CE 20
   Notes 21-22

Modèle M-GT18Li



DESCRIPTIF COUPE-BORDURE ELECTRIQUE SANS FIL

1	Batterie Li-Ion 36V	2	Sécurité de gâchette
3	Gâchette de commande	4	Poignée avant réglable
5	Verrouillage tube télescopique	6	Tube télescopique
7	Bouton de déverrouillage moteur	8	Déflecteur
9	Moteur inclinable	10	Bobine de fil



DESCRIPTIF CHARGEUR

A	Led fonctionnement chargeur	B	Led charge batterie
C	Contacts charge batterie		

1. Introduction

Nous vous remercions de la préférence que vous avez accordée à notre produit et vous félicitons pour l'achat de votre nouvel appareil KALAOS.

Nous sommes persuadés que, correctement entretenu, cet outil vous apportera des années de fonctionnement sans souci et que vous pourrez apprécier pleinement sa qualité, sa performance et son confort.

Ce produit a été conçu et fabriqué avec le plus grand soin, conformément aux strictes normes de sécurité, de fiabilité et de confort d'usage des produits KALAOS.

Nous vous prions de lire attentivement ce manuel d'utilisation. Familiarisez-vous avec tous les éléments de commande de ce coupe-bordure avant la première utilisation.

Veuillez respecter scrupuleusement toutes les remarques, explications et consignes figurant dans ce manuel d'utilisation pour une utilisation optimale et sûre de cet appareil.

CONSERVER PRÉCIEUSEMENT CE MANUEL D'UTILISATION

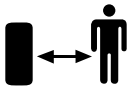
2. Consignes de sécurité

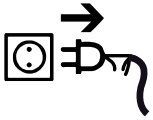
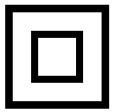
Votre machine doit toujours être utilisée conformément à la présente notice d'utilisation. Cet appareil est uniquement destiné à tailler de l'herbe dans les jardins privés. Toute autre utilisation qui n'est pas expressément permise dans cette notice peut conduire à endommager l'appareil ou peut représenter un grave danger pour l'utilisateur et n'est pas autorisée.
En particulier, l'appareil ne doit jamais être utilisé :

- A des fins professionnelles
- De manière intensive
- Par temps de pluie ou dans un environnement humide
- Par des enfants de moins de 16 ans,
- Par des mineurs non accompagnés.

2.1 Symboles de sécurité et étiquettes

IMPORTANT : Certains des symboles ci-dessous peuvent être utilisés sur l'outil et/ou sur les accessoires. Veillez à les étudier et à apprendre leur signification.
Une interprétation correcte de ces symboles permettra d'utiliser l'appareil plus efficacement et de réduire les risques d'accident.

	Danger ! Avertissement ! Attention ! Ce symbole indique un danger, un avertissement ou une mise en garde. Il indique que la sécurité de l'opérateur est en jeu.
	Lire le manuel d'instructions Le manuel d'instructions contient les informations destinées à attirer l'attention sur les éventuels problèmes de sécurité, les risques de détérioration de la machine ainsi que les conseils utiles pour la mise en route, l'utilisation et la maintenance. Veuillez respecter toutes les remarques, explications et consignes figurants dans ce manuel pour une utilisation optimale et sûre de cet appareil.
	Maintenez une distance de sécurité L'opérateur est responsable de la sécurité des tiers se trouvant dans la zone de travail de la machine. N'utilisez jamais le coupe-bordure alors que d'autres personnes, particulièrement des enfants, ou encore des animaux, se trouvent à proximité.
	Ne pas exposer l'appareil à la pluie N'exposez jamais la machine à la pluie ou à un environnement humide. Ne pas se servir de cet appareil sous la pluie.

	Il existe un risque de projections pouvant atteindre des tiers.
	Ne pas mettre les mains sous le déflecteur sous peine de graves blessures.
	Portez des protections Portez des vêtements près du corps adaptés au travail, des gants de protection, des protections oculaires et auditives, et des chaussures solides antidérapantes lors de l'utilisation de ce coupe-bordure.
	Cordon d'alimentation endommagé N'utilisez jamais le chargeur de batterie dont le cordon d'alimentation est endommagé ou usé. N'y touchez pas. Retirez immédiatement la fiche du cordon d'alimentation hors de la prise électrique sans toucher d'éventuels fils dénudés.
	Risque électrique Le chargeur de batterie fonctionne avec une tension électrique] potentiellement dangereuse
	Double isolation électrique Pour votre sécurité, le chargeur de batterie est équipé d'une double isolation électrique. Par conséquent il n'est pas indispensable qu'il soit relié à une prise de terre.
230V~ 50Hz	Caractéristique du courant électrique Contrôlez que la tension et la fréquence indiquées sur la plaque signalétique collée sur le chargeur de batterie correspondent bien à celles du réseau électrique.
	L'utilisation de ce produit ne doit s'effectuer qu'à l'intérieur, au sec et à température ambiante entre 5 et 40°C
 Li-Ion	Produit recyclable Lorsqu'il sera en fin de vie, ce produit devra être ramené chez votre revendeur pour y être recyclé (danger pour l'environnement).
	Recyclage Ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets domestiques. Il doit être déposé au lieu de collecte prévu pour le recyclage et la récupération des déchets électriques et électroniques.

2.2 Consignes de sécurité spécifiques aux outils sans fil et aux chargeurs

- Ne rechargez la batterie de votre appareil qu'avec le chargeur indiqué par le fabricant. Un chargeur adapté à un certain type de batterie peut déclencher un incendie s'il est utilisé avec un autre type.
- La batterie ne doit pas être broyée ou écrasée, ne doit pas être chauffée ni incinérée, ne pas être en court circuit ni démontée, ni immergée dans aucun liquide.
- Seul un type de batterie spécifique peut être utilisé avec un appareil sans fil. L'utilisation de toute autre batterie peut provoquer un incendie.
- Lorsque la batterie n'est pas utilisée, maintenez-la éloignée d'objets métalliques tels que des trombones, pièces de monnaie, clés, vis, clous ou tout autre objet susceptible de connecter les contacts entre eux. Le court-circuit provoqué peut provoquer incendie et/ou explosion de celle-ci, et engendrer de graves brûlures et blessures corporelles.
- Evitez tout contact avec le liquide d'une batterie qui fuit à cause d'une surchauffe ou autre. Si cela se produit, rincez abondamment la région du corps touchée à l'eau claire, et dans le cas ou vos yeux seraient atteints, consultez immédiatement un médecin.
- En raison de la chaleur générée en cours de charge, le chargeur ne doit pas être utilisé sur une surface combustible ou dans un environnement inflammable.
- N'obstruez jamais les fentes d'aération du chargeur.
- Ne démontez jamais l'appareil vous-même. Un remontage non-conforme peut engendrer des risques de choc électrique ou d'incendie.
- Débranchez le chargeur lorsqu'il n'est pas utilisé ou lorsque vous le nettoyez.
- N'utilisez que des rallonges électriques agréées et en parfait état.
- Assurez-vous pendant la charge que l'aération de l'endroit est suffisante. Une mauvaise ventilation du lieu de charge pourra engendrer une température d'utilisation excessive, causant un mauvais fonctionnement du chargeur. Les températures supérieures à +40°C doivent être évitées.
- Les charges effectuées dans des armoires fermées ou à proximité de sources de chaleur telles que des radiateurs ou soleil subissent des augmentations de chaleur et sont à éviter.
- Si vous n'utilisez pas la batterie pendant une longue période, retirez-la du chargeur et débranchez celui-ci.
- Ne fixez aucun élément sur le chargeur à l'aide de rivets ou de vis. Les rivets ou vis pourraient rendre inefficace le boitier isolant. Un étiquetage adhésif est préférable, sans obstruer les fentes d'aération.
- Ne rechargez que des batteries d'origine.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, faîtes le remplacer dans un centre de service agréé afin d'éviter les risques d'accidents.

AVERTISSEMENT : Pour éviter les risques de dommages matériels et corporels, vérifiez bien la tension d'utilisation du chargeur, et ne tentez jamais de recharger des batteries non rechargeables.

2.3 Utilisation du chargeur et charge batterie

ATTENTION : Vous devez utiliser le chargeur livré avec ce produit que pour charger la ou les batteries qui sont livrées avec le même produit.

AVERTISSEMENT : Si aucun voyant n'est allumé en cours de charge, retirez la batterie du chargeur pour éviter d'endommager celui-ci. N'insérez pas une autre batterie. Faîtes réparer ou remplacer la batterie ou le chargeur dans le centre service agréé le plus proche.

2.3.1 Fonction des voyants du chargeur

Les voyants lumineux (Led A et led B) indiquent le fonctionnement du chargeur et l'avancement de charge de la batterie.

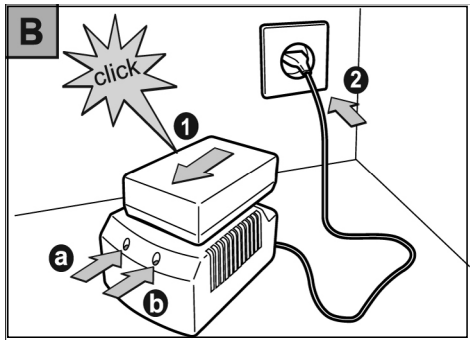
- Led A allumée Verte + Led B éteinte : Chargeur vide sous tension.
- Led A allumée Verte + Led B allumée rouge : Batterie en cours de charge.
- Led A et B allumées Verte : Batterie chargée. (Retirez la batterie chargée du chargeur et débranchez celui-ci.)

Remarque : Les batteries Li-ion prévues pour ce chargeur ne possèdent pas d'effet mémoire, la charge peut donc être interrompue et reprise à tout moment.

2.3.2 Charge de la batterie

Si le chargeur ne charge pas correctement la batterie dans des conditions normales, apportez le chargeur et la batterie dans un centre service agréé Kalaos pour un contrôle électrique de ces éléments.

- La charge doit être effectuée à une température ambiante comprise entre +5° et +40°C
- Ne chargez que la ou les batteries prévues pour ce chargeur.
- Branchez le chargeur sur une prise 220-230V (Tension domestique normale).
- Insérez la batterie dans les rainures du chargeur en s'assurant que la languette de verrouillage est bien en place et fixe bien la batterie. Figure ci-dessous.
- La led B est rouge en cours de charge, et devient verte lorsque la batterie est rechargée.
- Une fois la batterie complètement chargée, retirez la en actionnant vers le haut la languette de verrouillage et en la tirant simultanément hors des rainures du chargeur.
- Cette batterie « Li-ion » ne possède pas d'effets mémoire, sa charge peut donc être interrompue sans problème et reprise à tout moment.



2.3.3 Stockage du chargeur et de la batterie

- Pour une longue durée de stockage, il est préférable que la batterie soit complètement chargée et rangée dans un endroit sec à une température entre 10 et 25°C
- Le chargeur doit être rangé dans les mêmes conditions que la batterie, en faisant très attention à ce qu'aucun corps étranger comme des copeaux métalliques ou autre ne puissent pénétrer par les fentes d'aération du chargeur.

2.4 Avant l'utilisation

- Étudiez minutieusement cette notice d'utilisation.
- Familiarisez-vous avec le fonctionnement de l'appareil et apprenez à vous en servir correctement.
- Ne permettez jamais à d'autres personnes (surtout des enfants) n'ayant pas pris connaissance de la notice d'utilisation de se servir de la machine.
- Si l'appareil doit être remis à d'autres personnes, remettez-leur aussi cette notice d'utilisation.
- N'enlevez jamais les étiquettes ou les éléments de sécurité.
- N'utilisez pas l'outil électrique si la gâchette Marche/Arrêt ne fonctionne pas correctement. Le cas échéant, contactez votre revendeur pour une éventuelle réparation.
- N'exposez jamais l'appareil électrique à la pluie ou à l'humidité. Ne laissez jamais l'eau ou d'autres liquides pénétrer dans l'appareil.
- Assurez-vous du bon état du déflecteur et de la bobine à fil, des éléments de fixation et de sécurité avant chaque utilisation. Remplacez les pièces excessivement usées ou manquantes.
- Ne coupez pas à proximité d'autres fils électriques.

- N’exposez jamais le coupe-bordure électrique à la pluie ou à l’humidité. Ne laissez jamais l’eau ou d’autres liquides pénétrer dans l’appareil.
- Ne faites pas fonctionner l’outil électrique dans un environnement présentant des éléments inflammables tels que des liquides, du gaz ou des poussières. Les étincelles générées par le fonctionnement de l’appareil peuvent entraîner un risque d’explosion.
- Ne commencez à couper que lorsque la zone de travail est dégagée et nettoyée. Maintenez l’endroit de travail propre et bien rangé pour diminuer le risque d’accident.
- Contrôlez le terrain et retirez de la pelouse le verre, pierres, bois, plastiques, ferrailles, branches et autres débris pouvant être projetés par le coupe-bordure à fil et endommager le système de coupe.
- Lors de la première utilisation, il est recommandé à l’utilisateur de se faire accompagner par une personne expérimentée
- Cet appareil est uniquement destiné à tailler les bords des pelouses ou des petites surfaces engazonnées dans les jardins privés. Toute autre utilisation non permise dans ce manuel peut conduire à endommager l’appareil, peut représenter un grave danger pour l’utilisateur et n’est pas autorisée.

• En particulier l’appareil ne doit jamais être utilisé :
- de manière intensive,
- pour un usage professionnel,
- pour les jardins publics,
- pour l’agriculture ou l’entretien des forêts,
- pour tailler des buissons, des haies,
- pour broyer des résidus de jardin destinés au compost,-
- Pour éviter tout risque d’explosion, ne faites pas fonctionner le coupe-bordure à fil dans un environnement présentant des éléments inflammables tels que des liquides, du gaz ou des poussières.

2.5 Lors de l’utilisation

- N’utilisez le coupe-bordure qu’en plein jour ou avec un bon éclairage artificiel.
- Ne taillez pas quand l’herbe est mouillée.
- L’utilisation de matériel à moteur peut être règlementée. Veillez à respecter les réglementations légales qui peuvent différer d’une localité à l’autre.
- N’utilisez pas la machine si vous êtes fatigué ou malade. Évitez également l’utilisation si vous avez consommé des boissons alcoolisées ou pris des médicaments. Un moment d’inattention peut entraîner de sérieuses blessures corporelles.
- Pendant l’utilisation, maintenez les cheveux éloignés du système de coupe. Ne portez jamais de vêtements amples, ni d’accessoires qui risqueraient de se coincer dans la machine ou dans le système de coupe tels que cravate, écharpe ou bijoux.
- Portez des vêtements près du corps, commodes et qui vous protègent des coupures. Portez toujours un pantalon long, des chaussures solides et antidérapantes, ainsi que des équipements de protection tels que des gants, des lunettes, un casque à visière et un protecteur acoustique, etc.

- Empêchez quiconque de rester dans le rayon d’action du coupe-bordure électrique pendant l’utilisation. Maintenez les personnes, les enfants et les animaux éloignés de la zone de travail. S’il s’agit d’un travail en groupe, gardez une distance suffisante entre les personnes.
- Veillez à ce que les poignées soient toujours propres et sèches. Quand le moteur tourne, saisissez toujours fermement la poignée avant de la main gauche et la poignée arrière de la main droite.
- Travaillez toujours en position stable, équilibrée et ferme. Ne travaillez pas sur un sol glissant ou instable. Tenez fermement le coupe-bordure des deux mains. Mettez-vous dans une position qui vous permet de résister aux forces exercées par un contrecoup. Ne lâchez jamais l’appareil.
- Commencez toujours à tailler avec l’outil en marche.
- Ne travaillez jamais avec une machine détériorée, mal réparée, mal montée ou modifiée arbitrairement.
- Ne surchargez pas la machine. Utilisez toujours l’appareil approprié au travail à effectuer.
- Maintenez la tête à fil en-dessous du déflecteur. Maintenez l’appareil dans sa position normale de travail en position « dresse bordures » ou parallèlement à la pelouse pour tailler.
- Ne montez jamais des pièces de coupe en métal.
- Tenez toujours les mains ou les pieds éloignés de l’outil de coupe et plus particulièrement lorsque les fils sont en rotation.

AVERTISSEMENT : Pour limiter le temps d’exposition aux vibrations et aux bruits, il est préférable d’utiliser la machine en effectuant des pauses fréquentes, et en limitant la durée de travail continu.

AVERTISSEMENT : Le niveau de vibrations pendant l’utilisation réelle de l’outil , peut différer de la valeur totale déclarée en fonction de la manière dont l’outil est utilisé , et de la nécessité d'identifier les mesures de sécurité pour protéger l'opérateur qui sont basés sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation en tenant compte de toutes les parties du cycle d'utilisation tels que les moments où l'outil est mis sur arrêt et quand il fonctionne au ralenti .

2.6 Après l’utilisation

- Retirez toujours la batterie de l’appareil avant de procéder à tout contrôle ou maintenance.
- Ne transportez le coupe-bordure que lorsqu’il est complètement à l’arrêt et la batterie retirée.
- Suivez toujours les instructions prévues pour l’entretien. Après chaque utilisation, contrôlez le fonctionnement des dispositifs de sécurité, la fixation, la tension et l’état des pièces. Entretenez l’appareil. Remplacez les pièces usées ou endommagées.
- Ne faites réparer le coupe-bordure électrique que par un personnel qualifié. Pour des raisons de sécurité, utilisez exclusivement des pièces d’origine ou approuvées par Kalaos.

- Maintenez le coupe-bordure électrique propre et conservez-la toujours dans un endroit sec, en hauteur. Rangez les outils électriques dans un endroit hors de portée des enfants.
- Conservez ce manuel soigneusement et consultez-le à chaque fois que vous utiliserez la machine.

3. Consignes d'utilisation du coupe-bordure

Toute modification non autorisée par KALAOS peut rendre la machine dangereuse et conduire à de sévères blessures lors de son utilisation. KALAOS décline toute responsabilité en cas d'utilisation abusive ou non-conforme à la notice et/ou à la règlementation en vigueur.

3.1 Préparation du coupe-bordure et réglage de la hauteur

ATTENTION : Ne montez pas la batterie avant d'avoir entièrement assemblé et réglé l'appareil !

3.1.1 Montage du coupe bordure

ATTENTION : Montez la batterie au dernier moment, que lorsque vous voulez commencer le travail.

- Déballez délicatement l'appareil et sa batterie. Assurez-vous de la propreté et du bon état de l'ensemble de ces pièces. En cas de doute, contactez votre revendeur.
- Montez le déflecteur à l'aide des vis fournies.
- Réglez la poignée avant comme sur la fig 1 et fig 2.
- Réglez la hauteur du tube télescopique en déverrouillant le levier de blocage comme sur la fig 3.
- Montage de la batterie comme sur la fig 4.

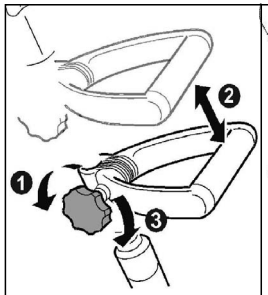


Fig 1

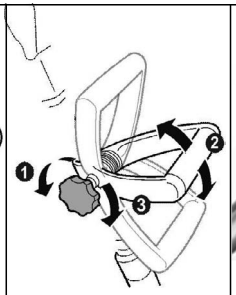


Fig 2

Fig 3

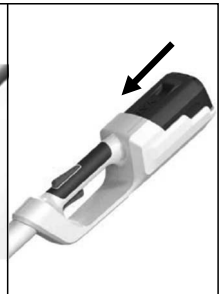


Fig 4

3.2 Utilisation du coupe-bordure

Avant l'utilisation, contrôlez toujours la présence et le bon fonctionnement des dispositifs de sécurité. Contrôlez aussi l'état du système de coupe et de sa fixation. En cas de nécessité, remplacez ou réparez les éléments défectueux. Utilisez exclusivement des pièces d'origine ou approuvées par KALAOS.

AVERTISSEMENT : Ne travaillez jamais avec une bobine de fil endommagée ou excessivement usée car vous risquez de vous blesser.

3.2.1 Mise en marche du coupe-bordure

- Mettez la batterie en place comme sur la figure 5 jusqu'au verrouillage de la languette, en prenant soin de n'appuyer sur aucun bouton de commande pour éviter tout démarrage intempestif.
- Tenez fermement l'appareil à deux mains, et simultanément, appuyez à l'aide de la paume de la main sur la sécurité de gâchette(1) en actionnant la gâchette de commande(2) avec les doigts comme sur la figure 6 ci-dessous.

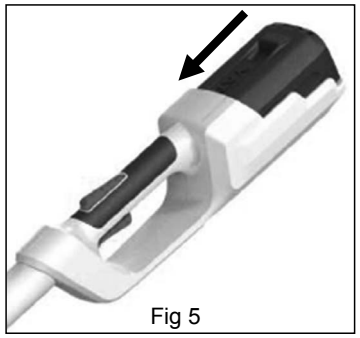


Fig 5

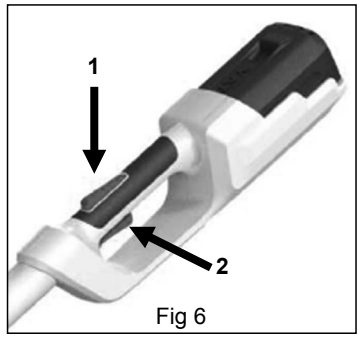


Fig 6

3.2.2 Arrêt du coupe-bordure

- Relâchez la gâchette de commande pour arrêter la machine.
- L'appareil s'arrête complètement après quelques secondes.
- Enlevez la batterie pour plus de sécurité.

3.2.3 Ajustage du fil de coupe pendant l'utilisation

L'ajustage du fil de coupe se fait à l'arrêt, batterie retirée. Appuyer sur le poussoir de déblocage bobine comme sur la figure ci-dessous et tirer le fil simultanément. Répétez l'opération plusieurs fois si nécessaire pour avoir une longueur du rayon du déflecteur.

Fig 7

3.2.4 Utilisation de l’appareil en position « coupe-bordure »

Vous pouvez utiliser votre coupe-bordure à fil avec la tête de coupe en position verticale utilisation « dresse bordures » (fig. 7). Pour cela, il vous suffit de déverrouiller la coupe de sa position normale en tirant vers le haut l’anneau de verrouillage du tube inférieur, et simultanément, tournez d’un demi-tour complet le tube inférieur pour un nouveau verrouillage (fig. 8).

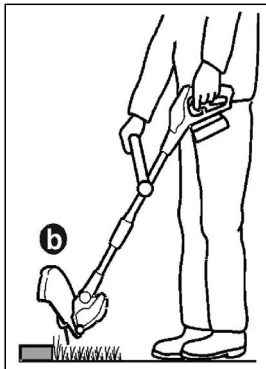


Fig 8

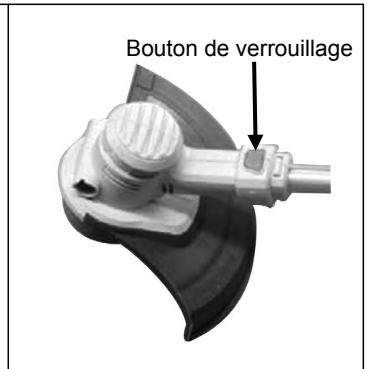


Fig 9

3.2.5 Changement de la bobine de fil

- Retirez la batterie avant d’effectuer toute intervention sur le coupe-bordure.
- Déverrouillez les languettes du capuchon de bobine comme sur la figure 10.
- Remettez la nouvelle recharge en passant le fil dans l’œillet métallique comme sur la figure 11.

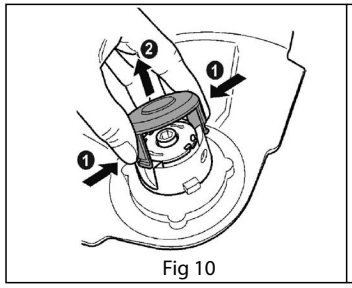


Fig 10

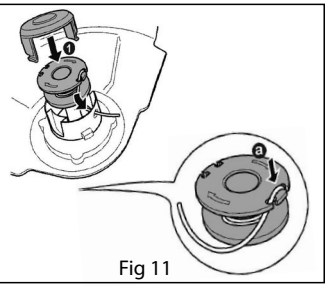


Fig 11

3.3 Nettoyage, maintenance, stockage et transport

ATTENTION : Toutes les opérations de nettoyage, de transport et de maintenance doivent être faites moteur à l’arrêt et batterie retirée.

3.3.1 Nettoyage du coupe-bordure

- Après chaque utilisation, retirez les débris d’herbe sous le déflecteur.
- Un nettoyage régulier après chaque utilisation permet un meilleur fonctionnement et une plus grande durée de vie du coupe-bordure.
- Entretenez la surface de l’appareil avec un chiffon doux humide. Ne nettoyez jamais les plastiques avec un produit chimique qui risquerait de les endommager.

ATTENTION : N’immergez jamais le coupe-bordure électrique dans l’eau ou d’autres liquides pour le nettoyage. Ne nettoyez jamais l’appareil à l’eau vive ou haute pression.

3.3.2 Maintenance du coupe-bordure

Hormis le nettoyage régulier, aucune maintenance particulière n’est nécessaire pour cet appareil.

3.3.3 Stockage et transport du coupe-bordure

- Retirez impérativement la batterie de la machine pour le stockage et le transport.
- Entreposez votre coupe-bordure dans un local sec, tempéré et à l’abri de la lumière. Mettez-la dans un endroit hors de portée des enfants.
- Il n’est pas conseillé de couvrir le coupe-bordure à d’une bâche car celle-ci pourrait occasionner une accumulation d’humidité sur l’appareil et entraîner des dommages au moteur électrique.
- La batterie doit être chargée complètement pour le stockage.

4. Caractéristiques techniques

Conformément à notre politique d'amélioration continue, nous nous réservons le droit de changer la conception et la configuration de tout produit sans préavis. Ainsi, le texte et les images de ce manuel et de l'emballage ne sont donnés qu'à titre indicatif et ne peuvent en aucun cas servir de base à une réclamation légale ou autre.

Modèle	**GT36Li**
Type d'appareil	Coupe-bordure électrique à batterie
Tension	36V d.c
Capacité batterie	2400 mAh
Temps de charge	1 h
Diamètre de coupe	30 cm
Régime moteur à vide	7500 tr/min
Diamètre du fil nylon	1 mm
Puissance acoustique garantie (LwA)	96 dB(A)
Pression acoustique (LpA)	81 dB(A)
Classe de protection	Double protection / classe II / IP20
Masse nette avec batterie	3,4 Kg
Vibrations totales	1,88 m/s² k=1,5m/s²

5. Problèmes et solutions

Dysfonctionnement	**Causes probables**	**Dépannage**
L'appareil ne démarre/ ne fonctionne pas	Il n'y a pas de courant électrique	Vérifiez la connexion et le bon verrouillage de la batterie. La batterie est déchargée, mettre la batterie en charge
	Un des contacteurs est en panne ou défectueux	Adressez-vous à un réparateur agréé KALAOS
	Les charbons sont usés et/ou moteur en panne	Adressez-vous à un réparateur agréé KALAOS
La qualité de coupe diminue	Le fil n'est plus assez long	Ressortir manuellement du fil de la bobine (Voir paragraphe 3.2.5)
Fortes vibrations de l'appareil	L'axe du moteur a pu être tordu au contact d'une pierre	Adressez-vous à un réparateur agréé KALAOS
L'outil s'arrête	Usage intensif et la batterie est trop chaude La batterie est déchargée	Laissez refroidir la batterie Rechargez la batterie
La Del rouge du chargeur reste allumée	Batterie défectueuse et ne prends pas la charge	Changez la batterie
La Del rouge du chargeur clignote	Chargeur en panne Contacts encrassés Batterie défectueuse	Adressez-vous à un réparateur agréé KALAOS Nettoyez les contacts Changez la batterie

6. Protection de l'environnement

Afin d'agir pour la protection de l'environnement, nous recommandons de prendre en considération les points suivants :

- Maintenez votre appareil propre et en bon état. Remplacez les pièces détériorées.
- Lorsque votre appareil sera en fin de vie, retournez-le chez votre revendeur en vue de son recyclage.

Élimination des déchets
Conformément à la directive européenne relative à l'élimination des déchets d'équipements électriques et électroniques, les outils électroportatifs dont on ne peut plus se servir doivent être collectés et suivre une voie de recyclage appropriée. Ne pas jeter les appareils électroportatifs dans les ordures ménagères.

7. Service après vente

Pour toute information ou pour le Service Après Vente, prenez contact avec le revendeur de la machine ou renseignez-vous sur notre site Internet www.kalaos.eu
Un numéro d'identification se trouve sur la plaque signalétique apposée sur l'appareil ainsi qu'au dos de son manuel d'utilisation. Veuillez communiquer ce numéro à votre Revendeur-Réparateur en cas d'intervention sur ce produit et pour toute demande de pièce de rechange.
Utilisez exclusivement des pièces d'origine ou approuvées par KALAOS.

8. Garantie

ENREGISTREZ VOTRE MACHINE POUR VALIDER VOTRE GARANTIE.
Pour faire valoir votre garantie, enregistrez votre produit auprès de KALAOS dès son achat en retournant la carte de garantie figurant au dos de cette notice d'utilisation ou sur le site internet www.kalaos.eu/register/
KALAOS garantit sa machine (motorisation incluse) pendant 24 mois à compter de la date d'achat.
KALAOS assure le remplacement de toutes les pièces reconnues défectueuses par un défaut ou un vice de fabrication.
En aucun cas la garantie ne peut donner lieu à un remboursement du matériel ou à des dommages et intérêts directs ou indirects.
La responsabilité de KALAOS ne pourra en aucun cas être recherchée pour une valeur supérieure à celle de l'appareil concerné. En particulier KALAOS décline toutes responsabilités en cas de dommages matériels ou immatériels causés par cet appareil.
Pour bénéficier d'une prise en charge du SAV sous garantie, le demandeur devra adresser sa demande de prise en charge à un atelier Service Après Vente agréé par KALAOS. La liste des SAV agréés est disponible sur le site internet www.kalaos.eu

Présentez la machine ainsi que la preuve d'achat faisant figurer le numéro de série ou de la carte de garantie dûment complétée.

La garantie ne couvre pas :
- Une utilisation anormale ou non-conforme au manuel d'utilisation
- Un manque d'entretien
- Une utilisation à des fins professionnelles ou de location
- Le montage, le réglage et la mise en route de l'appareil
- Les dégâts ou pertes survenant pendant un transport ou un déplacement
- Les dégâts consécutifs à un choc ou une chute
- Les frais de port ou d'emballage du matériel (tout envoi en port dû sera refusé par le Service Après Vente)

La garantie sera automatiquement annulée en cas :
- De modifications apportées à la machine sans l'autorisation expresse de KALAOS
- D'utilisation abusive, non-conforme à la notice et/ou à la réglementation en vigueur.
- D'utilisation de pièces n'étant pas d'origine ou approuvées par KALAOS.

9. Déclaration de conformité CE

Nous soussignés,

CE

K10 International SAS
1 rue Ampère
67840 KILSTETT

Déclarons que
Les appareils suivants sont conformes et appropriés avec la sécurité de base et de santé des directives CE (voir point 4), fondées sur leur conception et leur type, tel que mis en circulation par nous. Cette déclaration concerne exclusivement les machines dans l'état dans lequel elles ont été mises sur le marché et exclut les composants ajoutés et/ou les opérations effectuées ultérieurement par l'utilisateur final.

1. Désignation / fonction : Coupe-bordure électrique sans fil
2. Type : GT36Li
3. Numéros de série : 03600016 à 03699997
4. Directives EC applicables : Directive machine 2006/42/EC
   2006/95EC sur la basse tension
   2004/108/EC sur la compatibilité électromagnétique
   200/14/EC sur les émissions sonores dans l'environnement
   modifiée par la directive 2005/88/EC.
5. Normes harmonisées utilisées : EN 55014-1 :2009+A1 ; EN61000-3-2 :2006+A1+A2
   EN60745-1 :2009+A11 :2010 ;
6. Responsable de la documentation : Jean Pierre Keravec

Niveau de puissance acoustique garanti : 96 dB(A)
Niveau de pression acoustique : 81 dB(A)

Organisme d'évaluation de conformité :

Intertek Testing Service Shanghai, building N°86,1198 Quinzhou Road (North), Cadejing Development Zone, Shanghai 200233 China

Intertek Deutschland Gmbh, Stangenstraße 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen

Fait à Kilstett, le 23 mai 2013

Pascal KIEFFER
Directeur Général

Notes

Notes

Kalaos® GT36Li

www.kalaos.eu

K10 INTERNATIONAL SAS
Service garantie
1, rue Ampère
67840 KILSTETT

Affranchir
au tarif
en vigueur

CARTE DE GARANTIE

ENREGISTREZ VOTRE MACHINE POUR VALIDER VOTRE GARANTIE.

Pour faire valoir votre garantie, enregistrez votre appareil auprès de KALAOS dès son achat en retournant la carte de garantie figurant ci-dessous ou sur le site internet **www.kalaos.eu/register/ .**

Référence

GT36Li

Numéro de série

S / N°

UTILISATEUR

Nom

Prénom

Adresse

Ville

Code postal | Pays

Tél | Mobile

Email

Par sa signature l'utilisateur certifie:

- que le manuel d'utilisation lui a été remis et qu'il a pris connaissance des instructions d'utilisation, de sécurité et d'entretien y figurant ;
- qu'il a été instruit à l'usage correct et sûr de la machine par le vendeur ;
- qu'il a pris connaissance des conditions auxquelles est soumise la garantie contractuelle et qu'il les accepte sans réserve ni restriction

DISTRIBUTEUR

N° client

Enseigne / Raison sociale

Adresse

Ville

Code postal

Pays

☐ Si vous ne souhaitez pas recevoir des informations commerciales et techniques de Kalaos, cochez cette case

Date d'achat | Signature

Conformément à la loi Informatique et Libertés du 6 janvier 1978, vous disposez d'un droit d'accès et de rectification aux données personnelles vous concernant. Seule notre société est destinataire des informations que vous lui communiquez.

GUARANTEE 2 YEARS

TALON À CONSERVER

Référence

GT36Li

Date d'achat

K10 INTERNATIONAL SAS
Service garantie
1, rue Ampère
67840 KILSTETT

www.kalaos.eu

Numéro de série

S / N°